

FORMATO EUROPEO
PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Manuela RONCELLA
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	m.roncella@ao-pisa.toscana.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	01/04/57

ONORIFICENZE

COMMENDATORE DELLA REPUBBLICA ITALIANA (2014)

COMPONENTE DELLA DEPUTAZIONE DELLA FONDAZIONE PISA
(2016/2022)
(2022-)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

1991-2001

Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana

**Unità Operativa di Chirurgia generale e Trapianti di Pisa
diretta dal Prof. Franco Mosca.**

Dirigente Medico, Aiuto corresponsabile

***Attività di Chirurgia Generale, Endocrinochirurgia, Senologia.
Attività di trapianti d'organo in particolare Fegato.***

Cresciuta alla Scuola chirurgica diretta dal Prof. Mosca, in uno dei principali centri in Toscana e in Italia per la chirurgia oncologica addominale, pancreatico, epato-biliare e intestinale, tiroidea e paratiroidica e mammaria. Ha svolto ruolo di assistente e poi di aiuto, effettuando attività in sala operatoria come primo operatore e come aiuto attività ambulatoriale e attività assistenziale in degenza. Nell'ambito della trapiantologia epatica ha eseguito personalmente trapianti di fegato come primo operatore dopo averne aiutato diverse decine; ha guidata molteplici volte le equipe di prelievo multi-organo. Ha ricoperto inoltre numerosi incarichi organizzativi,

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

2001-2009

Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana

**Sezione di Chirurgia e Terapie integrate dei Tumori femminili
Responsabile di Unità Operativa Semplice Dipartimentale
*Attività di Senologia Chirurgica in tutti i suoi aspetti,
oncologici e ricostruttivi. Istituzione di percorso
senologico multidisciplinare e suo coordinamento.***

La dott.ssa Roncella dagli anni 90 si è occupata in maniera crescente e poi in maniera esclusiva di trattamento del carcinoma mammario. Ha lungamente

lavorato per l'istituzione di un percorso diagnostico-terapeutico assistenziale PDTA per la diagnosi e la cura delle donne (e degli uomini) affetti da carcinoma della mammella,

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

-2009

Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana

U.O. Di Senologia

Direttore

Attività di Senologia Chirurgica in tutti i suoi aspetti, oncologici e ricostruttivi (circa 800 interventi l'anno). Consolidamento del percorso senologico multidisciplinare. Dal 2010 direttore clinico della Breast Unit dell'AOUP

Ha alacremenente creduto alla nascita della Breast Unit o Unità multidisciplinare di senologia, nel 2010 in risposta alla delibera regionale 927 del 12/2007. La U.O. complessa di Senologia (formalizzata nel 2008) rappresenta il fulcro della Breast Unit, presso la quale vengono effettuati oltre 1050 interventi/anno (dato 2013), esclusivamente per patologia mammaria, in gran parte per neoplasia maligna.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

-2012

Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana

Centro clinico di senologia

Direttore

Incarico biennale rinnovato nel 2014, nel 2016

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

2017

Attivazione Centro Senologico in forma organizzativa complessa Multidisciplinare

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana

Direttore

Incarico biennale rinnovabile

***2021 Breast Center Certification – Italcert
2023 Bresast Center certification - Italcert***

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

2014 - 2017

Ministero della salute

Componente Consiglio Superiore di Sanità

Incarico triennale rinnovato nel 2017 concluso nel 2018

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

2019-

Ispro Ente Servizio Sanitario della Toscana

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

Responsabile della Rete Senologica Regionale
Incarico triennale rinnovabile

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro)
- Tipo di impiego

2019 -
CNR Pisa

Associato con incarico di collaborazione presso CNR Pisa, per lo svolgimento di attività di ricerca, inerente allo studio e realizzazione di un modello organizzativo per l'assistenza alle persone affette da tumore al seno
Incarico triennale

- Principali mansioni e obiettivi raggiunti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

1982
Laurea in Medicina e Chirurgia
Università di Pisa
110/110 e lode

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

1982-1987
Specializzazione in Chirurgia Generale
Università di Pisa
70/70 e lode

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

1987-1991
Laurea in Specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto soccorso
Università di Pisa
70/70

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Novembre 2016- 2022
Incarico di Professore straordinario a tempo determinato presso il dipartimento di ricerca traslazione e delle nuove tecnologie in medicina.
Università di Pisa

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **italiano**

ALTRE LINGUE

- | | |
|---------------------------------|---------------|
| • Capacità di lettura | inglese-buona |
| • Capacità di scrittura | inglese-media |
| • Capacità di espressione orale | inglese-media |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

BUONE

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

OTTIME

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

OTTIME

CAPACITÀ ARTISTICHE

ATTIVITÀ IN QUALITÀ DI DOCENTE E/O RELATORE

Descrivere brevemente la propria attività negli ultimi 5 anni in qualità di docente e/o relatore (in particolare nelle materie del corso):

Nominato "Cultore della materia" presso l'Università di Pisa dal 2006

Professore a contratto presso l'Università di Pisa:

-corsi di insegnamento nelle scuole di specializzazione in chirurgia Generale, Ostetricia e Ginecologia, Materie di insegnamento: Chirurgia dei Tumori femminili, Chirurgia Plastica.

-corso di insegnamento di semeiotica chirurgica nella facoltà di medicina e chirurgia

Attualmente "Professore straordinario" presso università di Pisa

SCIENTIFIC ACTIVITY

2006-2007 participation in clinical trial: usefulness' of diagnostic magnetic resonance imaging and PET with fluorodeoxyglucose f18 in the preoperative evaluation of locally advanced carcinoma of the breast

2009 - Development of an experimental protocol for the use of HIFU in patients undergoing chemotherapy for primary breast cr (under the supervision of the ITT)

2009 - development (in progress) of a new Clinical Research about the etiopathogenetic association between thyroid disease and breast cancer (Endocrinology Unit of Pisa, Department of Breast - Pisa)

2010 - participation in a research conducted by pathologists at the University of Pisa (Prof. G. Bevilacqua) an assessment of the hypothetic viral genesis of the breast cancer

Recently she is/has been involved in trials and clinical application of innovative methods in breast cancer treatment: IORT as a partial breast irradiation, new applications of sentinel node biopsy (Sentimag © and OSNA ©), conservative mastectomies with the employment of new material as ADM (use of biological and non biological matrix in one step breast reconstruction after mastectomy), oncoplastic surgery, primary chemotherapy, role of breast MRI in the staging, reduction of lymphorrhoea after axillary-lymphadenectomy. 2015 participation in clinical trial: usefulness' of

diagnostic magnetic resonance imaging and PET with fluorodeoxyglucose F18 in the preoperative evaluation of locally advanced carcinoma of the breast.

2015 participation in clinical trial: Quality of Life and Satisfaction for the Reconstructive Surgery in patients with breast cancer with the BREAST Q questionnaire.

More recently:

-the SINODAR trial for the management of the axilla;

-the ABC trial, with the supervision of the Italian Istituto Superiore di sanità, for the evaluation of a possible antimetabolic activity of the doxycycline.

Principal investigator STUDIO MOD: trial of utilization of Oncotype DX for breast cancer patients

He has written some articles and book chapters about breast-surgery.

MEMBERSHIPS

Membro della FONCaM (Forza Operativa Nazionale sul Carcinoma Mammario)

socio della Scuola di Oncologia Chirurgica Ricostruttiva

socio della Società Tosco-Umbra di Chirurgia

from 2008 socio di EUSOMA/SENONETWORK

from 2011 socio A.C.O.I. (Centro Senologico AOUP sede di tirocinio)

from 2014 socio ANISC (attualmente nel consiglio direttivo della Società)

COMMUNICATIONS/ FACULTY IN INTERNATIONAL AND PRINCIPAL NATIONAL CONGRESSES

Numerose partecipazioni in qualità di relatore e moderatore a congressi ed eventi regionali e nazionali (circa 10 l'anno).

Membro del consiglio direttivo di ANISC (associazione nazionale chirurghi senologia)

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

Indicare per ogni pubblicazione (in particolare nelle materie del corso):

- 1) eventuali co-autori
- 2) titolo della pubblicazione
- 3) anno della pubblicazione
- 4) editore

PUBBLICAZIONI PRINCIPALI

1. co-author Manuela Roncella of two book chapters. Book title: oncologic breast surgery. Edited by Carlo Mariotti. Springer.. English.
Paragraphs titles:
 - a. Intraoperative radiotherapy
 - b. Prophylactic mastectomy
2. Mouse mammary tumor virus (MMTV) - like exogenous sequences are associated with sporadic but not hereditary human breast carcinoma. Naccarato AG, Lessi F, Zavaglia K, Scatena C, Al Hamad MA, Aretini P, Menicagli M, Roncella M, Ghilli M, Caligo MA, Mazzanti CM, Bevilacqua G. Aging (Albany NY). 2019 Sep 13;11.
3. Germline investigation in male breast cancer of DNA repair genes by next-generation sequencing. Scarpitta R, Zanna I, Aretini P, Gambino G, Scatena C, Mei B, Ghilli M, Rossetti E, Roncella M, Congregati C, Bonci F, Naccarato AG, Palli D, Caligo MA.

4. Overexpression of TK1 and CDK9 in plasma-derived exosomes is associated with clinical resistance to CDK4/6 inhibitors in metastatic breast cancer patients.
Del Re M, Bertolini I, Crucitta S, Fontanelli L, Rofi E, De Angelis C, Diodati L, Cavallero D, Gianfilippo G, Salvadori B, Fogli S, Falcone A, Scatena C, Naccarato AG, Roncella M, Ghilli M, Morganti R, Fontana A, Danesi R.
Breast Cancer Res Treat. 2019 Jul 26.
5. ANKRD44 Gene Silencing: A Putative Role in Trastuzumab Resistance in Her2-Like Breast Cancer.
La Ferla M, Lessi F, Aretini P, Pellegrini D, Franceschi S, Tantillo E, Menicagli M, Marchetti I, Scopelliti C, Civita P, De Angelis C, Diodati L, Bertolini I, Roncella M, McDonnell LA, Hochman J, Del Re M, Scatena C, Naccarato AG, Fontana A, Mazzanti CM.
Front Oncol. 2019 Jun 26;9:547.
6. Breast surgeons dealing with Munchausen syndrome: A self-induced necrotic phlegmon of the breast treated with surgery, negative pressure and epidermal fractional skin grafting.
Ghilli M, Mariniello MD, Colizzi L, Camilleri V, Janowska A, Dini V, Quattrini Li A, Panduri S, Macchia M, Romanelli M, Roncella M.
Breast J. 2019 May;25(3):526-527
7. The impact of immediate breast reconstruction on the time to delivery of adjuvant therapy: the iBRA-2 study.
O'Connell RL, Rattay T, Dave RV, Trickey A, Skillman J, Barnes NLP, Gardiner M, Harnett A, Potter S, Holcombe C; iBRA-2 Steering Group; Breast Reconstruction Research Collaborative.
Br J Cancer. 2019 Apr;120(9):883-895. doi: 10.1038/s41416-019-0438-1. Epub 2019 Mar 29.

Secondary breast angiosarcoma: A multicentre retrospective survey by the national Italian association of Breast Surgeons (ANISC).
Taffurelli M, Pellegrini A, Meattini I, Orzalesi L, Tinterri C, Roncella M, Terribile D, Caruso F, Tazzioli G, Pollini G, Friedman D, Mariotti C, Cianchetti E, Cabula C, Thomas R, Cedolini C, Rovera F, Grassi M, Lucani G, Cappella A, Bortul M, Stacul G, Scarabeo F, Procaccini E, Galimberti V.
Breast. 2019 Jun;45:56-60.
8. Subcutaneous expanders and synthetic mesh for breast reconstruction: Long-term and patient-reported BREAST-Q outcomes of a single-center prospective study.
Casella D, Di Taranto G, Marcasciano M, Lo Torto F, Barellini L, Sordi S, Gaggelli I, Roncella M, Calabrese C, Ribuffo D.
J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2019 May;72(5):805-812.
9. Doxycycline, an Inhibitor of Mitochondrial Biogenesis, Effectively Reduces Cancer Stem Cells (CSCs) in Early Breast Cancer Patients: A Clinical Pilot Study.
Scatena C, Roncella M, Di Paolo A, Aretini P, Menicagli M, Fanelli G, Marini C, Mazzanti CM, Ghilli M, Sotgia F, Lisanti MP, Naccarato AG.
Front Oncol. 2018 Oct 12;8:452.
10. Functional Interaction Between BRCA1 and DNA Repair in Yeast May Uncover a Role of RAD50, RAD51, MRE11A, and MSH6 Somatic Variants in Cancer Development.
Maresca L, Lodovichi S, Lorenzoni A, Cervelli T, Monaco R, Spugnese L, Tancredi M, Falaschi E, Zavaglia K, Landucci E, Roncella M,

Congregati C, Gadducci A, Naccarato AG, Caligo MA, Galli A.
Front Genet. 2018 Sep 19;9:397.

11. An integrated approach with homeopathic medicine and electro-acupuncture in anaesthesiology during breast cancer surgery: Case reports.
Bosco F, Cidin S, Maceri F, Ghilli M, Roncella M, De Simone L.
J Pharmacopuncture. 2018 Jun;21(2):126-131.
12. Ghilli M, Mariniello MD, Scatena C, Dosa L, Traficante G, Tamburini A, Caporalini C, Buccoliero AM, Facchini F, Colizzi L, Quattrini Li A, Landucci E, Manca G, Naccarato AG, Caramella D, Favre C, Roncella M. Male secretory breast cancer: case in a 6-year-old boy with a peculiar gene duplication and review of the literature. Breast Cancer Res Treat. 2018 Apr 3. doi: 10.1007/s10549-018-4772-4. Review.
13. Manca G, Mazzarri S, Rubello D, Tardelli E, Delgado-Bolton RC, Giammarile F, Roncella M, Volterrani D, Colletti PM. Radioguided Occult Lesion Localization: Technical Procedures and Clinical Applications. Clin Nucl Med. 2017 Dec;42(12):e498-e503. Review.
14. Murante AM, Candelori S, Rucci P, Nuti S, Roncella M, Ghilli M, Mercatelli A, Fantini MP. Catching and monitoring clinical innovation through performance indicators. The case of the breast-conserving surgery indicator. BMC Res Notes. 2017 Jul 17;10(1):288.
15. Ursino S, Fiorica F, Mazzotti V, Delishaj D, Cristaudo A, Spagnesi S, Laliscia C, Pasqualetti F, Fontana A, Ghilli M, Morganti R, Falcone A, Roncella M, Paia F. The role of clinicopathologic and molecular prognostic factors in the post-mastectomy radiotherapy (PMRT): a retrospective analysis of 912 patients. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2017 May;21(9):2157-2166.
16. Erratum to: Elaboration of a nomogram to predict nonsentinel node status in breast cancer patients with positive sentinel node, intraoperatively assessed with one step nucleic amplification: Retrospective and validation phase. Di Filippo F, Di Filippo S, Ferrari AM, Antonetti R, Battaglia A, Becherini F, Bernet L, Boldorini R, Bouteille C, Buglioni S, Burelli P, Cano R, Canzonieri V, Chiodera P, Cirilli A, Coppola L, Drago S, Di Tommaso L, Fenaroli P, Franchini R, Gianatti A, Giannarelli D, Giardina C, Godey F, Grassi MM, Grassi GB, Laws S, Massarut S, Naccarato G, Natalicchio MI, Orefice S, Palmieri F, Perin T, Roncella M, Roncalli MG, Rulli A, Sidoni A, Tinterri C, Truglia MC, Sperduti I. J Exp Clin Cancer Res. 2017 May 16;36(1):69. No abstract available.
17. Di Filippo F, Di Filippo S, Ferrari AM, Antonetti R, Battaglia A, Becherini F, Bernet L, Boldorini R, Bouteille C, Buglioni S, Burelli P, Cano R, Canzonieri V, Chiodera P, Cirilli A, Coppola L, Drago S, Di Tommaso L, Fenaroli P, Franchini R, Gianatti A, Giannarelli D, Giardina C, Godey F, Grassi MM, Grassi GB, Laws S, Massarut S, Naccarato G, Natalicchio MI, Orefice S, Palmieri F, Perin T, Roncella M, Roncalli MG, Rulli A, Sidoni A, Tinterri C, Truglia MC, Sperduti I. Elaboration of a nomogram to predict nonsentinel node status in breast cancer patients with positive sentinel node, intraoperatively assessed with one step nucleic amplification: Retrospective and validation phase. J Exp Clin Cancer Res. 2016 Dec 8;35(1):193. Erratum in: J Exp Clin Cancer Res. 2017 May 16;36(1):69.
18. Ghilli M, Mariniello DM, Fanelli G, Cascione F, Fontana A, Cristaudo A, Cilotti A, Caligo AM, Manca G, Colizzi L, Naccarato AG, Roncella M. Carcinosarcoma of the Breast: An Aggressive Subtype of Metaplastic

Cancer. Report of a Rare Case in a Young BRCA-1 Mutated Woman. Clin Breast Cancer. 2017 Feb;17(1):e31-e35. doi: 10.1016/j.clbc.2016.08.002. Epub 2016 Aug 30. No abstract available.

19. Casella D, Calabrese C, Orzalesi L, Gaggelli I, Cecconi L, Santi C, Murgo R, Rinaldi S, Regolo L, Amanti C, Roncella M, Serra M, Meneghini G, Bortolini M, Altomare V, Cabula C, Catalano F, Cirilli A, Caruso F, Lazzaretti MG, Meattini I, Livi L, Cataliotti L, Bernini M. Current trends and outcomes of breast reconstruction following nipple-sparing mastectomy: results from a national multicentric registry with 1006 cases over a 6-year period. Breast Cancer. 2017 May;24(3):451-457.
20. Spugnesi L, Gabriele M, Scarpitta R, Tancredi M, Maresca L, Gambino G, Collavoli A, Aretini P, Bertolini I, Salvadori B, Landucci E, Fontana A, Rossetti E, Roncella M, Naccarato GA, Caligo MA. Germline mutations in DNA repair genes may predict neoadjuvant therapy response in triple negative breast patients. Genes Chromosomes Cancer. 2016 Dec;55(12):915-924. Orzalesi L, Casella D, Santi C, Cecconi L, Murgo R, Rinaldi S, Regolo L, Amanti C, Roncella M, Serra M, Meneghini G, Bortolini M, Altomare V, Cabula C, Catalano F, Cirilli A, Caruso F, Lazzaretti MG, Cataliotti L, Bernini M. Nipple sparing mastectomy: Surgical and oncological outcomes from a national multicentric registry with 913 patients (1006 cases) over a six year period. Breast. 2016 Feb;25:75-81.
21. Manca G, Rubello D, Tardelli E, Giammarile F, Mazzarri S, Boni G, Chondrogiannis S, Marzola MC, Chiacchio S, Ghilli M, Roncella M, Volterrani D, Colletti PM. Sentinel Lymph Node Biopsy in Breast Cancer: Indications, Contraindications, and Controversies. Clin Nucl Med. 2016 Feb;41(2):126-33.
22. Ghilli M, Carretta E, Di Filippo F, Battaglia C, Fustaino L, Galanou I, Di Filippo S, Rucci P, Fantini MP, Roncella M. The superparamagnetic iron oxide tracer: a valid alternative in sentinel node biopsy for breast cancer treatment. Eur J Cancer Care (Engl). 2015 Sep 14.
23. Chiacchio S, Evangelista L, AlSharif A, Manca G, Di Martino F, Negri A, Tredici M, Cervino AR, Puccini G, Filidei E, Ghilli M, Naccarato AG, Roncella M, Volterrani D. Association between semiquantitative PET parameters and molecular subtypes of breast invasive ductal carcinoma. Q J Nucl Med Mol Imaging. 2015 Sep
24. Mazzanti CM, Lessi F, Armogida I, Zavaglia K, Franceschi S, Al Hamad M, Roncella M, Ghilli M, Boldrini A, Aretini P, Fanelli G, Marchetti I, Scatena C, Hochman J, Naccarato AG, Bevilacqua G. Human saliva as route of inter-human infection for mouse mammary tumor virus. Oncotarget. 2015 Jul 30;6(21):18355-63.
25. Muller I, Giani C, Zhang L, Grennan-Jones FA, Fiore E, Belardi V, Rosellini V, Funel N, Campani D, Giustarini E, Lewis MD, Bakhsh AD, Roncella M, Ghilli M, Vitti P, Dayan CM, Ludgate ME. Does thyroid peroxidase provide an antigenic link between thyroid autoimmunity and breast cancer? Int J Cancer. 2014 Apr 1;134(7):1706-14.
26. Manca G, Biggi E, Lorenzoni A, Boni G, Roncella M, Ghilli M, Volterrani D, Mariani G. Simultaneous detection of breast tumor resection margins and radioguided sentinel node biopsy using an intraoperative electronically collimated probe with variable energy window: a case report. Clin Nucl Med. 2011 Dec;36(12):e196-8. PubMed PMID: 22064108.

27. Colizzi L, Lazzeri D, Agostini T, Ghilli M, Roncella M, Pantaloni M. The favorable psychological approach of single-stage curative and prophylactic skin-reducing mastectomy in patients with macromastia. *Plast Reconstr Surg.* 2011 Mar;127(3):1389-90; author reply 1390-1. PubMed PMID: 21364445
28. Colizzi L, Lazzeri D, Agostini T, Giannotti G, Ghilli M, Gandini D, Pantaloni M, Roncella M. Skin-reducing mastectomy: new refinements. *J Plast Surg Hand Surg.* 2010 Dec;44(6):296-301. PubMed PMID: 21446808
29. Balia C, Sensi E, Lombardi G, Roncella M, Bevilacqua G, Caligo MA. PALB2: a novel inactivating mutation in a Italian breast cancer family. *Fam Cancer.* 2010 Dec;9(4):531-6. doi: 10.1007/s10689-010-9382-1.
30. Grosso M, Chiacchio S, Bianchi F, Traino C, Marini C, Cilotti A, Manca G, Volterrani D, Roncella M, Rampin L, Marzola MC, Rubello D, Mariani G. Comparison between 99mTc-sestamibi scintimammography and X-ray mammography in the characterization of clusters of microcalcifications: a prospective long-term study. *Anticancer Res.* 2009 Oct;29(10):4251-7.
31. Kaplan EL, Salti GI, Roncella M, Fulton N, Kadowaki M. History of the recurrent laryngeal nerve: from Galen to Lahey. *World J Surg.* 2009 Mar;33(3):386-93. doi: 10.1007/s00268-008-9798-z.
32. Grosso M, Imran MB, Volterrani D, Roncella M, Abufalgha K, Grassetto G, Al-Nahhas A, Rubello D, Mariani G. Detection of bilateral, multifocal breast cancer and assessment of tumour response to neoadjuvant chemotherapy by Tc-99m sestamibi imaging - a case report. *Nucl Med Rev Cent East Eur.* 2008;11(2):70-2.

HEALTH INTERNATIONAL COOPERATION

1. Kenya 2008, 2009, Masailand, inauguration of a little hospital in Kisaju. Surgeries and visits.
2. Albania: 2009-2012. Project of Tuscany Region and University Hospital of Pisa. Many missions for surgeries (32 operations and 16 biopsies) and 150 outpatient visits. Organization of a model of breast center
3. Hanoi – Vietnam. September 2013. Project of Tuscany Region and University Hospital of Pisa. Conference with general practitioners and specialist in order to create a better model of breast cancer centers in Hanoi. Surgeries and visits
4. Saharawi refugees camps. 2013. Conference with general practitioners in order to create a first level for women health (breast and gynaecological) .visits

Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall'art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero."

"Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell'Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato."

Pisa,

FIRMA